

# Varroa Tester/Control

## **Anwendung:**

Sie entnehmen ca. 200 Bienen aus dem Brutrahmen (vermeiden Sie die Königin einzufangen) und geben Sie die Bienen in den Tester. Nun betäuben Sie die eingefangenen Bienen und Milben mit CO<sub>2</sub>-Gas. Nach 10-20 sek. schütteln Sie den Varroa Zähler leicht für etwa 10 sek. Wenn Varroamilben vorhanden sind, fallen diese durch das Gitter. Durch das Zählen der Milben kann der Varroabefall ermittelt werden. Die betäubten Bienen wachen nach kurzer Zeit wieder auf und können danach unbeschadet zurück in die Beute gesetzt werden. Leicht, einfach und schonend für die Bienen.

**Tipp:** die CO<sub>2</sub> Patrone steht unter hohem Druck und gibt bei den ersten ein bis zwei Dosierungen relativ viel CO<sub>2</sub> ab. Geben Sie deshalb am Anfang nur für kurze Zeit CO<sub>2</sub> in das Zählrohr.

## **Usage:**

*You catch 200 bees from the broodframe (avoid catching the queen).  
Then you anesthetize them with CO<sub>2</sub> gas. After 10-20 seconds shake the varroa counter for 10 seconds.  
The varroa mites are also affected by the anesthetic and will fall off the bees. So they are easy to count and it's easy to evaluate the number of mites in your hive. The anesthetized bees will wake up after a short while and returned into the hive. Easy and simple and gentle on the bees.*

**TIP:** use the CO<sub>2</sub> dispenser gently in the beginning, since the bottle is under high pressure.